

# 鹿児島県感染症情報

## 2018年 第11週報 (3月12日~3月18日)

発行: 鹿児島県環境保健センター

※感染症のホームページアドレス <http://www.pref.kagoshima.jp/kenko-fukushi/kenko-iryo/kansen/index.html>

今週の結核の届出数は12例(前週2例)でした。本年1~11週までの届出数のうち、80歳以上の占める割合は、4割となっています。

本県の結核の届出は、本年1週から11週まで65例ありました(昨年は同時期59例)。そのうち、結核患者が48例、無症状病原体保有者が17例でした。

結核患者の病型は、肺結核が35例、結核性胸膜炎7例、結核性髄膜炎、結核性リンパ節炎、左頸部リンパ節結核、頸部リンパ節結核、腸結核、粟粒結核、皮膚腺病(それぞれ1例:重複あり)の順となっています。男女別では女性38例、男性27例です。

年齢別では、高齢者の届出数が多く、特に80歳以上が26例で、全体の4割を占めています(図)。

保健所別では、鹿児島市保健所26例、出水保健所、始良保健所、名瀬保健所(それぞれ6例)、大口保健所5例の順となっています。

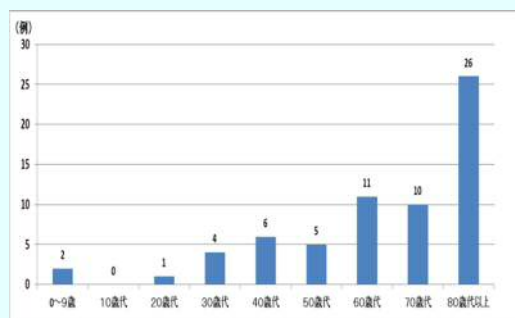


図 第1週~11週までの年齢別結核患者届出数

今週のインフルエンザの定点当たり報告数は5.46(508例)で、6週連続で減少しました(前週8.47)。前週から県内全域の報告数は、流行発生警報継続基準値10.0を下回りましたが、徳之島保健所(14.60)と西之表保健所(12.00)は流行発生警報域となっています。

第10週の全国の定点当たり報告数は、12.05(前週17.42)で、秋田県(24.07)、福井県(21.19)、石川県(19.71)の順でした(厚労省 Press Release 第10週)。

今週のインフルエンザ入院患者報告数は6人(前週9人)で、8週連続で減少しました。

### ☆一~五類感染症(全数報告疾患)の発生状況

一類感染症	発生報告なし
二類感染症	結核12例(肺結核6例, 結核性胸膜炎4例, 無症状病原体保有者2例)
三類感染症	発生報告なし
四類感染症	発生報告なし
五類感染症	急性脳炎2例, 梅毒2例, 百日咳1例 追加 劇症型溶血性レンサ球菌感染症1例(第10週)

### ☆定点報告疾患の発生状況

※(数値)は定点当たり報告数

- ・今週の定点医療機関は、インフルエンザ定点93、小児科定点55です。
- ・第11週の定点把握対象疾患の総報告数は1378人で、前週(1737人)より359人少ない報告数でした(内容等については4頁参照)。
- ・流行発生警報の基準値(開始基準値及び終息基準値)以上の保健所は次のとおりです。

【インフルエンザ(開始30.0, 終息10.0)】: 西之表(12.00), 徳之島(14.60)

【咽頭結膜熱(開始3.0, 終息1.0)】: 伊集院(3.00)

【A群溶血性レンサ球菌咽頭炎(開始8.0, 終息4.0)】: 鹿児島市(6.69), 川薩(11.25)

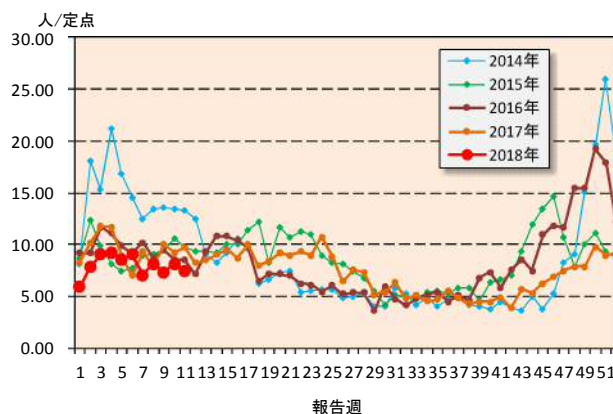
☆定点報告疾患（定点当たり報告数の上位3疾患の発生状況）

(1) 感染性胃腸炎

第11週の感染性胃腸炎の報告数は408人で、前週より42人少なく、定点当たりの報告数は7.42であった。

年齢別では、5歳(40人)、20歳以上(39人)、6歳(38人)、7歳(38人)、10～14歳(38人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、加世田保健所(12.00)、始良保健所(11.71)、鹿児島市保健所(8.77)の順に多い。



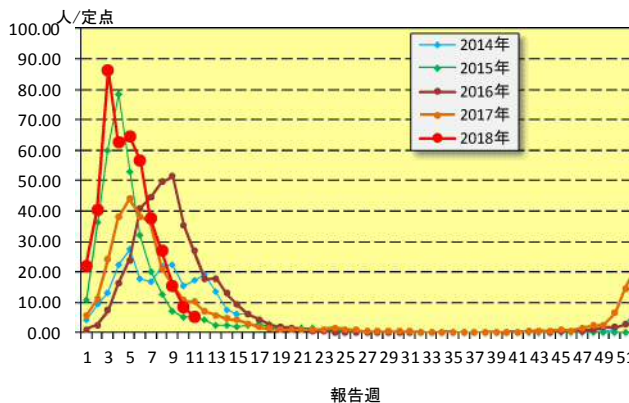
(2) インフルエンザ

第11週のインフルエンザの報告数は508人で、前週より280人少なく、定点当たりの報告数は5.46であった。

年齢別では、10～14歳(89人)、30～39歳(40人)、5歳(39人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、徳之島保健所(14.60)、西之表保健所(12.00)、名瀬保健所(7.40)の順に多い。

今週は徳之島保健所と西之表保健所が流行発生警報域となっています。



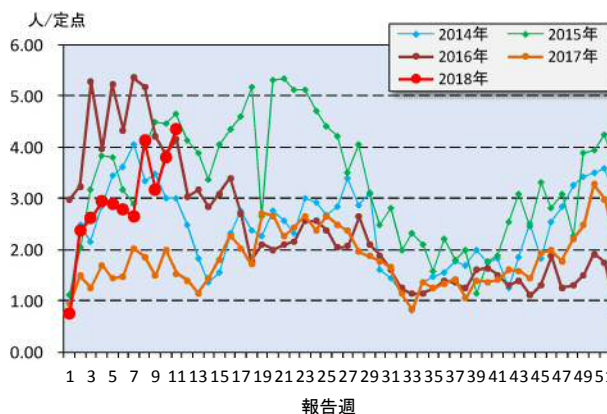
(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第11週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は240人で、前週より31人多く、定点当たりの報告数は4.36であった。

年齢別では、6歳(39人)、5歳(38人)、4歳(29人)の順に多かった。

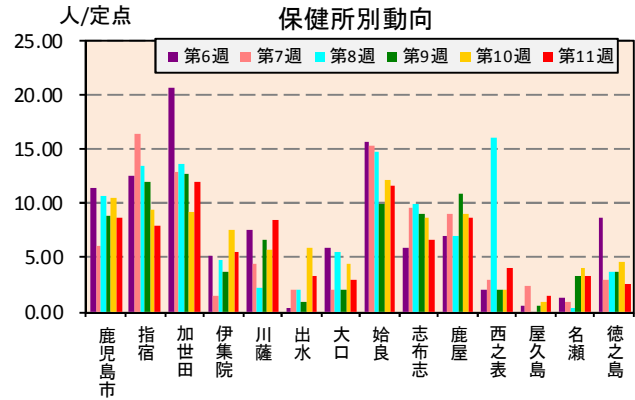
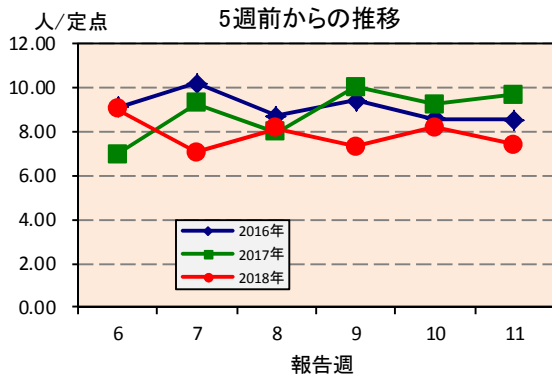
保健所別の定点当たり報告数は、川薩保健所(11.25)、始良保健所(7.14)、鹿児島市保健所(6.69)の順に多い。

川薩保健所が9週連続、鹿児島市保健所が4週連続で流行発生警報域となっています。

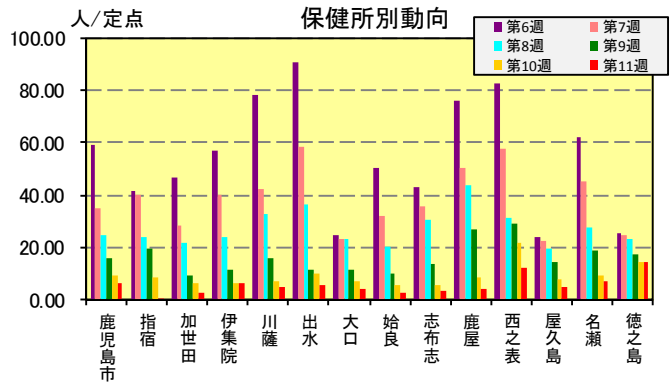
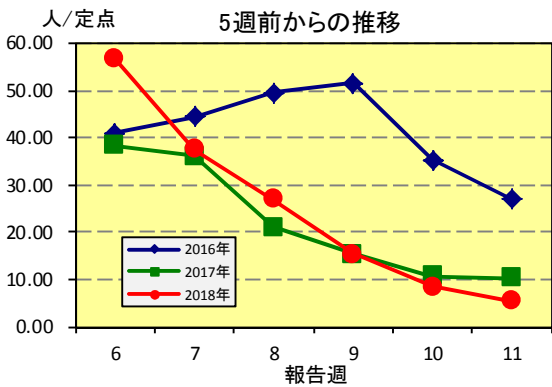


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

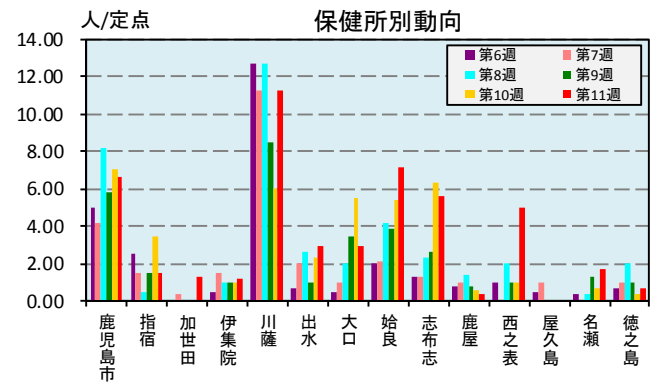
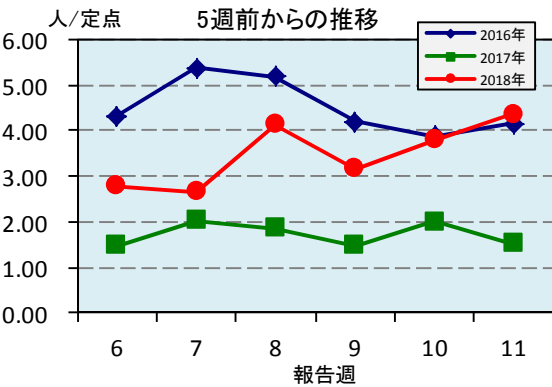
(1) 感染性胃腸炎



(2) インフルエンザ

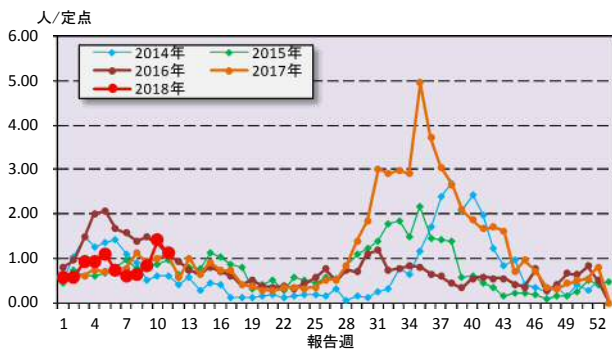


(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

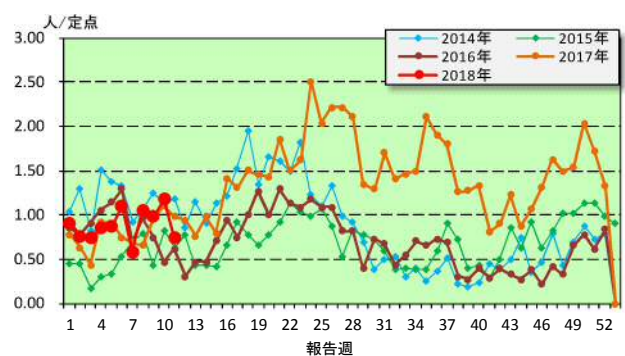


☆注目される感染症の発生状況

★RSウイルス感染症の発生状況



★咽頭結膜熱の発生状況



☆定点報告疾患の発生状況

2018年	(報告週)	第11週		
定点種別	定点報告疾患	報告数	定点当り	累積報告数 (2018年)
インフルエンザ定点 (内科・小児科定点)	インフルエンザ	508	5.46	39,728
小児科定点	咽頭結膜熱	41	0.75	539
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	240	4.36	1,785
	感染性胃腸炎	408	7.42	4,824
	水痘	19	0.35	259
	手足口病	35	0.64	380
	伝染性紅斑	2	0.04	19
	突発性発しん	16	0.29	183
	○ ヘルパンギーナ	2	0.04	17
	○ 流行性耳下腺炎	38	0.69	460
	RSウイルス感染症	62	1.13	522
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	1
	流行性角結膜炎	4	0.57	47
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	-
	無菌性髄膜炎	-	-	-
	マイコプラズマ肺炎	-	-	6
	クラミジア肺炎(オウム病は除く)	-	-	-
	○ 感染性胃腸炎(ロタウイルス)	3	0.25	5
報告数合計		1,378	0	48,775

○印は前週比増

☆5週間前からの疾患別報告数・定点当たり報告数

		5週前 (2018年6週)	4週前 (2018年7週)	3週前 (2018年8週)	2週前 (2018年9週)	1週前 (2018年10週)	今週 (2018年11週)
インフルエンザ	報告数	5,269	3,486	2,513	1,443	788	508
	定点当り	56.66	37.48	27.02	15.52	8.47	5.46
RSウイルス感染症	報告数	40	33	36	46	78	62
	定点当り	0.73	0.60	0.65	0.84	1.42	1.13
咽頭結膜熱	報告数	61	32	58	54	65	41
	定点当り	1.11	0.58	1.05	0.98	1.18	0.75
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	153	146	227	174	209	240
	定点当り	2.78	2.65	4.13	3.16	3.80	4.36
感染性胃腸炎	報告数	496	387	448	402	450	408
	定点当り	9.02	7.04	8.15	7.31	8.18	7.42
水痘	報告数	26	10	26	20	22	19
	定点当り	0.47	0.18	0.47	0.36	0.40	0.35
手足口病	報告数	30	20	27	31	50	35
	定点当り	0.55	0.36	0.49	0.56	0.91	0.64
伝染性紅斑	報告数	-	3	2	4	4	2
	定点当り	-	0.05	0.04	0.07	0.07	0.04
突発性発しん	報告数	14	21	18	14	24	16
	定点当り	0.25	0.38	0.33	0.25	0.44	0.29
ヘルパンギーナ	報告数	5	-	-	-	1	2
	定点当り	0.09	-	-	-	0.02	0.04
流行性耳下腺炎	報告数	35	30	38	26	34	38
	定点当り	0.64	0.55	0.69	0.47	0.62	0.69
急性出血性結膜炎	報告数	-	-	-	1	-	-
	定点当り	-	-	-	0.14	-	-
流行性角結膜炎	報告数	2	4	3	-	9	4
	定点当り	0.29	0.57	0.43	-	1.29	0.57
細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	報告数	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-
無菌性髄膜炎	報告数	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-
マイコプラズマ肺炎	報告数	-	-	-	-	3	-
	定点当り	-	-	-	-	0.25	-
クラミジア肺炎(オウム病は除く)	報告数	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	報告数	-	1	-	1	-	3
	定点当り	-	0.08	-	0.08	-	0.25

# 疾病別保健所別患者報告数及び定点当たり報告数(男女合計)

2018年11週(03月12日～03月18日)

	インフルエンザ		RSウイルス感染症		咽頭結膜熱		A群溶血性レンサ球菌咽頭炎		感染性胃腸炎		水痘		手足口病		伝染性紅斑		突発性発しん	
	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り
総数	508	5.46	62	1.13	41	0.75	240	4.36	408	7.42	19	0.35	35	0.64	2	0.04	16	0.29
鹿児島市	144	6.26	34	2.62	15	1.15	87	6.69	114	8.77	6	0.46	16	1.23	-	-	6	0.46
指宿	2	0.67	-	-	-	-	3	1.50	16	8.00	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	15	2.50	-	-	4	1.33	4	1.33	36	12.00	-	-	2	0.67	-	-	2	0.67
伊集院	39	6.50	1	0.25	12	3.00	5	1.25	22	5.50	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	33	4.71	-	-	1	0.25	45	11.25	34	8.50	-	-	1	0.25	-	-	2	0.50
出水	29	5.80	3	1.00	5	1.67	9	3.00	10	3.33	1	0.33	8	2.67	-	-	-	-
大口	13	4.33	-	-	-	-	6	3.00	6	3.00	-	-	-	-	-	-	1	0.50
始良	31	2.82	10	1.43	2	0.29	50	7.14	82	11.71	5	0.71	4	0.57	1	0.14	3	0.43
志布志	16	3.20	-	-	-	-	17	5.67	20	6.67	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	32	4.00	3	0.60	2	0.40	2	0.40	43	8.60	1	0.20	2	0.40	1	0.20	1	0.20
西之表	24	12.00	1	1.00	-	-	5	5.00	4	4.00	-	-	1	1.00	-	-	1	1.00
屋久島	20	5.00	-	-	-	-	-	-	3	1.50	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	37	7.40	10	3.33	-	-	5	1.67	10	3.33	6	2.00	-	-	-	-	-	-
徳之島	73	14.60	-	-	-	-	2	0.67	8	2.67	-	-	1	0.33	-	-	-	-

	ヘルパンギーナ		流行性耳下腺炎		急性出血性結膜炎		流行性角結膜炎		細菌性髄膜炎(真菌性を含む)		無菌性髄膜炎		マイコプラズマ肺炎		クラミジア肺炎(オウム病は除く)		感染性胃腸炎(ロタウイルス)	
	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り
総数	2	0.04	38	0.69	0	0.00	4	0.57	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	0.25
鹿児島市	1	0.08	4	0.31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	-	-	1	0.50	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	1	0.25	6	1.50	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	-	-	-	-	4	4.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	6	0.86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	11	3.67	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	9	1.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2.00
西之表	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.00
徳之島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

### 年齢階級別疾病別患者報告数及び定点当たり報告数（男女合計）

2018年11週(03月12日～03月18日)

(インフルエンザ定点報告疾病)		合計	～5ヶ月	～11ヶ月	1歳	2	3	4	5	6	7	8	9	10～14	15～19	20～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80歳～	
インフルエンザ	報告数	508	1	3	26	28	22	20	39	28	16	30	18	89	33	13	40	29	31	12	9	21	
	定点当り	5.46	0.01	0.03	0.28	0.30	0.24	0.22	0.42	0.30	0.17	0.32	0.19	0.96	0.35	0.14	0.43	0.31	0.33	0.13	0.10	0.23	
(小児科定点報告疾病)		合計	～5ヶ月	～11ヶ月	1歳	2	3	4	5	6	7	8	9	10～14	15～19	20歳～							
RSウイルス感染症	報告数	62	9	11	22	14	1	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.13	0.16	0.20	0.40	0.25	0.02	0.07	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	41	-	1	13	9	8	1	4	-	2	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.75	-	0.02	0.24	0.16	0.15	0.02	0.07	-	0.04	-	0.02	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	240	1	4	12	24	27	29	38	39	18	5	11	25	1	6	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	4.36	0.02	0.07	0.22	0.44	0.49	0.53	0.69	0.71	0.33	0.09	0.20	0.45	0.02	0.11	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	408	1	17	34	37	32	33	40	38	38	30	22	38	9	39	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	7.42	0.02	0.31	0.62	0.67	0.58	0.60	0.73	0.69	0.69	0.55	0.40	0.69	0.16	0.71	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	19	-	1	2	1	1	3	3	4	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.35	-	0.02	0.04	0.02	0.02	0.05	0.05	0.07	0.04	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	35	-	1	8	12	8	3	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.64	-	0.02	0.15	0.22	0.15	0.05	0.04	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	2	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.04	-	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
突発性発疹	報告数	16	-	4	10	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.29	-	0.07	0.18	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ヘルパンギーナ	報告数	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.04	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	38	-	-	1	5	-	7	6	9	4	2	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.69	-	-	0.02	0.09	-	0.13	0.11	0.16	0.07	0.04	0.04	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	
(眼科定点報告疾病)		合計	～5ヶ月	～11ヶ月	1歳	2	3	4	5	6	7	8	9	10～14	15～19	20～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70歳～		
急性出血性結膜炎	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性角結膜炎	報告数	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	
	定点当り	0.57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.29	-	-	0.29	-	-	
(基幹定点報告疾病)		合計	0歳	1～4	5～9	10～14	15～19	20～24	25～29	30～34	35～39	40～44	45～49	50～54	55～59	60～64	65～69	70歳～					
細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
無菌性髄膜炎	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
マイコプラズマ肺炎	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
クラミジア肺炎(オウム病は除く)	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	報告数	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.25	-	-	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	